Index of Claims

App	licati	ion/Control	١	10.

10/646,559

Examiner

Blane J. Jackson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ODELL ET AL.

Art Unit

2618

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																					_
Tell Solution Tell Tel	Cla							1	Cla	aim	Date										
S2 S3 S5 S5 S6 S6 S6 S6 S7 S7 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S9 S9 S9			111																		
S2 S3 S5 S5 S6 S6 S6 S6 S7 S7 S7 S8 S9 S9 S9 S9 S9 S9 S9			J	-								1		51							T
S3		2										1		52							Γ
5		3	Ι.											53	П						Γ
6 7 56 57 8 9 60 60 61 62 63 64 62 63 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 69 60 60 60 60 60 60 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 64 64 64 64 65 66 66 67 66 67 67 68 68 69 69 60														54							Γ
7 8 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97		5	1																		Γ
8 9 60 60 10 60 60 61 11 61 62 63 13 63 64 65 15 66 65 66 17 67 67 67 18 68 69 69 20 70 71 72 23 73 74 74 25 75 75 75 26 76 77 77 28 79 79 70 29 79 79 79 30 80 81 81 31 81 82 83 33 83 83 83 34 84 85 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 44 94 99 99														56							Ι
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 67 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 33 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97		7												57							Ι
10																					I
11 61 12 62 13 63 64 65 15 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 93 44 94 45 95 96 97 97 97 48 98		9	L																		L
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		_		L	L							Ш			L	_		l
13 63 14 65 15 66 16 67 18 68 19 69 20 70 21 72 22 73 23 73 24 74 25 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 47 97 48 98 49 99			_			_	_					ŀ							L		l
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>		_	_	_		L									_	L		ļ
15 65 16 66 17 66 18 68 19 70 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	L		_	_	<u>_</u>	_	Ŀ	$ldsymbol{ld}}}}}}$			L	ļ			Ш		_	_			ļ
15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		1		L	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_								<u> </u>	<u> </u>	_	ļ
17 67 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_						_	_	_	_	<u> </u>	ļ
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		—		_		_								Ш			_	_	L	ļ
19 69 20 70 24 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>		Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
20 70 24 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			/	[_	_	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	1			Ш			_		<u> </u>	ļ
22 71 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ						_		<u> </u>	ļ
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		\leq	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ł			Ш			_	<u> </u>	<u> </u>	1
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				_	-	<u> </u>	-	_	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		Н		_	_	<u> </u>	⊢	Ŧ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_			ł			Н		_	<u> </u>	_	⊢	ļ
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	ł			Н			_	_	⊢	1
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			├	_	1—	<u> </u>	Ļ.	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>		Н			<u> </u>	<u> </u>	⊢	1
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		⊢	⊢	-	\vdash	1	⊢	\vdash	-	-	ł			\vdash			-		⊢	╀
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-				-	-	-	-	-		┝	ł			Н			┝	-	⊢	ł
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		28	-	⊢	-	-	-	-	├		\vdash	ł			Н	_	_	-	-	⊢	ł
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98			-	-	-	-	-	⊢	\vdash		⊢	ł			Н	-			-	-	t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	⊢	\vdash	-		\vdash	⊢	-	-	1			Н		_	\vdash	-	⊢	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢╾	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	ł	-		Н			H	\vdash	⊢	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	\vdash	┢		-	┢	┢	-	-				Н			┢╾	-	┢	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					1	_	_	┢	\vdash	_		1				_	_	\vdash	_	H	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	-	-	1			-	_						-		-	 	t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										\vdash	\vdash				H	H				Н	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						t				_	_	1	\vdash		Н		<u> </u>	┢	 	Г	t
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	1	\vdash	Т	Т	Т	Г			_	1			П				_	Г	t
39			<u> </u>						Г			1			П					Г	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П				П					1			П					Г	t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П		Г	Π						1						T	Ī		T
42		41										1		91							Ī
43		42]		92							Ţ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43]		93							Ţ
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99		44												94							I
46 96 97 97 98 98 99 99 99		45		L	L									95				L		L	I
48 · 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99							\Box										L			\Box	ſ
49 99 99		47	<u> </u>	L_		L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>]		97	Ш			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	1
		48	<u> </u>					\Box				1		98							Ţ
50					_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L			99	Ш			L	_		Ţ
		50		<u> </u>	L.	L						1		100					<u>L</u>	ட	1

Cla	aim					Date	•			
a	Original									
Final	įġ									
"	ō									
						_				_
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	54 55				_					_
	56	\vdash	_	-	_	_	\vdash	_	_	-
 	57	-	-	_	_	_	_	_	\vdash	-
	57	_	-		_	\vdash			\vdash	_
<u> </u>	58		_		_	\vdash	_	_	_	L
	59				_					
	60									Ц
	61									
1	62									Г
	63									
	64		П		П					Т
-	65	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	66	_	⊢	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-
<u> </u>					<u> </u>	 —	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	67	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	68		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$			<u> </u>			<u> </u>	_
	69			L		L			L	L
	70									
	71								<u> </u>	Г
	72		Г	\vdash	Г	\vdash	Г			Т
	73		\vdash	_	┢	\vdash	\vdash	_	_	Н
 	74	\vdash	H		\vdash	\vdash	_	_	_	H
<u> </u>	74	-	<u> </u>		┝	-	_		<u> </u>	⊢
ļ	75	_	<u> </u>					_		ļ
<u> </u>	76 77				_		_		_	_
L	77			_			L			
	78									
Γ	79									Г
	80							_		Г
\vdash	81				Т	\vdash			\vdash	Г
	81 82	\vdash	Н	-	\vdash	-	\vdash	Ι	\vdash	\vdash
	02	-	-	-	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
<u> </u>	83		-	ļ	├	<u> </u>	 	<u> </u>	⊢	├-
<u> </u>	84				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
L	85	Щ	L.	L	L_		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L
	86		L		L	L	L			L
	87			L	L	L	L	L	L	Ĺ
	88									
	89									
	90			<u> </u>	T-	<u> </u>	T-		Т	1
	91	-	\vdash	-	┢	_	 	-	_	Ι-
\vdash		H	Н		\vdash	├	\vdash	Ь—	\vdash	\vdash
<u></u>	92	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	├-	_	\vdash	⊢
<u> </u>	93	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	-
<u></u>	94	$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash
<u></u>	95					L	L		L_	L
L	96			L	L	L	L	L	L	Ĺ
	97									Γ
	98	П			$\overline{}$	Г				Г
 -	99	Н	\vdash	\vdash		Н				Н
-	100	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash

	Date									
Cla	_				Jate	-		_	\dashv	
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103 104 105 106									
	104									
	105									
	106								Ш	
	107									
	108									
	109					-				
	110	_	_	_		_			-	\dashv
	112	-		-	-	-	-			-
	112		-	-	Н	H	H	-	H	-
	114	-		-	-	Н	-	-	-	
	115	<u> </u>		-		\vdash	H	-	-	\vdash
	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	\vdash	\vdash		т	\vdash	П	_		\vdash
	117		_		_	┢	_	_		\vdash
	118			г		Г				П
	119									П
	120									
	121									
	122									
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129									
	124	_		_		_	_			
	125	_		L	_	_	_	_		
	126	_		_			_			
	127	_		_	_	_	_		_	
	128	⊢	_		_	_	_		_	\vdash
	129	_		H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Н
	130	_		H	⊢	H	_	_	_	
	130 131 132	\vdash	_	-	 	-	\vdash	-	\vdash	Н
	132	\vdash	-	-	\vdash	 	├	-	\vdash	\vdash
	133 134	 		\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	Н
	135	-	_	\vdash	<u> </u>	H	H	_	<u> </u>	Н
	135 136	\vdash	_	\vdash		Г	\vdash	_	Н	\vdash
	l 137 i	\vdash	_		_	\vdash	\vdash	_	┢	\vdash
	138	Т					Τ			П
	138 139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144				L	L	L		\Box	
	145			_			_	_	L.	Ш
	146	<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	147	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_		Ш
	148	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	149	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	150		L	L	L	L			L	لـــا